

欽定福建省外海戰船則例

各省外海戰船總畧

查各省設立外海戰船丈尺不同名色各異要皆遵
江海之險合駕駛之宜以供巡防操演之用惟其
修造定例康熙貳拾玖年題准自新造之年爲始
卅叁年准其小修小修後叁年大修再卅叁年如
船隻尚堪修理仍令再次大修如不堪修理該督
等題明拆造乾隆貳拾陸年拾貳月內欽奉

上諭阿爾泰奏登州鎮南汛貳伍兩號戰船及東汛柒號
船現屆拆造之年驗明船板釘鉗尚屬堅固毋庸拆

造應請大修一次等語甚得核實辦公之道向來各省修造船隻徒循大小修及折造例限初不問其實在應行修造與否在承辦者利于開銷而上官亦但知歲月相符並不悉心查勘此皆故套相沿于公事視同膜外最爲惡習前此已傳諭各省矣今阿爾泰能力破流弊加意釐正洵可爲各省法式著將此摺抄寄各該督撫將軍等令其一體實力查驗照此辦理毋任稍有日濫致滋弊竇仍令每次具摺奏聞欽此自欽奉

旨之後各省督撫俱于各項船隻屆期修造之先實力

查勘有屆應修造而勘明船隻尚屬堅固緩修壹年
者有折造改爲大修大修改爲小修者并有應折造
大小修而所用工料銀兩較題定之數節省者均予
未經題估之先專摺奏報年底造冊報部彙總開單
咨送軍機處查核奏

四至修造限期向例小修限三個月完工大修折造限肆
個月完工雍正陸年九卿議定小修展限肆個月大
修拆造展限陸個月完工乾隆貳拾肆年復經軍機
大臣等定議仍照向例辦理其修造船隻需用工料

銀兩有部價協貼之分部價係動支司庫正項錢糧
協貼則在于各州縣耗羨銀內派撥從前並未報部
有案自雍正拾年耗羨歸公之後始行定議將協貼
銀兩在于耗羨項下動支內江蘇浙江二省不論大
小修拆造每部價壹百兩量加津貼自壹百貳拾伍
兩至壹百捌拾兩不等山東省照正價加倍動給廣
東省小修每百兩加肆拾兩大修加陸拾兩拆造加
捌拾兩福建省小修加拾大修加玖拆造加捌又于
邊加津貼之外每百兩另加銀叁拾兩惟原遠隔

重洋一應料物運送維艱復于應加津貼并另加參
分之外再加運費銀貳分所有各省報銷冊籍俱照
此例開造至分年修造之例先于康熙伍拾柒年定
議各省船隻屆應修造之期該督撫一併題明先修
壹半仍留壹半在汛巡防俟前半完工到汛即將後
半續修工完一併題銷嗣因各省辦理不能畫一于
乾隆貳拾肆年據江南提督王進泰奏請仍照舊例
先後分修經軍機大臣議覆准行通行有船各省一
體遵照在案惟是前項船隻各省標營設立年久該

督撫等有以舊船丈尺做法與配駕情形未能合宜
因拆造之時將長濶丈尺稍爲更變而名色號數仍
照從前編定者有因配駕不同將丈尺做法名色號
數從新更正者又有原係分隸各營而現在歸併一
處並將此處船隻改隸他營者亦有船身丈尺較前
稍增所用銀兩按數扣算數目過多者並有丈尺較
前減少而聲明成造堅固兼之時價昂貴用價較前
加增者變更不一斯章程難定當于乾隆拾叁年經
工部奏請通行各省督撫將舊有各項船隻以及續

行改造船隻一體詳查按照船身丈尺做法需用工料價值酌定成規送部查核嗣于乾隆貳拾陸年貳月內吏部等部會議貴州巡撫周人駿條奏將有關成例案件督率司員詳細檢查如有應行增入之條一併彙齊奏明頒行各省一體遵循等因隨于本年柒月內于奏請纂輯各省物料價值則例案內並請將戰船成規詳查更定嗣于乾隆叁拾叁年欽奉諭旨令將應裁應改之處悉心籌議隨經奏明將物料價值則例先行趕辦繕冊進

呈其各省戰船行令各督撫詳查核議奏報到部再行
編輯成書頒行各省遵照辦理再查

盛京金州水師旅順營設有戰船陸隻例係浙閩二省
分造駕送凡屆大小修之期所需物料匠役由該將
軍核明銀數行文該二省辦解撥送其大小修年限
先于雍正伍年議定照內河戰船辦理嗣于雍正拾
貳年據該將軍以前項船隻風濤冲擊易于朽壞題
准照外海戰船之例辦理除工料銀兩按例造報外
並無外加津貼銀兩合併聲註

福建省外海戰船總畧

查福建省額設外海戰船叁百貳隻有趕繒雙蓬
艍哨等名目不同丈尺亦異就其各船長寬丈
尺相若者分別列則計趕繒船分爲拾捌則雙
蓬船哨各船分爲拾則于福泉漳臺肆廠并閩
安協督標水師營分造節經裁改趕繒船第拾
伍則第拾捌則雙蓬船哨等船第壹則第貳則
第肆則第伍則裁改無存現存趕繒船拾陸則
計壹百肆拾壹隻雙蓬船哨等船陸則計壹百

拾柒隻又有杉板頭哨船捌隻甫經改造未歸
入則共大小戰船貳百陸拾陸隻原送成規冊
內所用工料俱以木植名色相同彙款開列並
不按依造船應用各項料件名目次第分晰開
載亦不按依船身丈尺核用料物并有同一料
物名目所用匠工前後多寡互異之處均難查
核今將各則船隻按依修造用料次第逐款開
註按料計工分別釐定所需料工銀兩有應行
增減者分晰核明于逐款項下照註以備考核

所有各船名目營分號數開列于後

福建省外海趕繒船拾陸則

第壹則船伍隻

水師提標後營清字捌號

澎湖協標左營綏字拾號

臺灣協標右營澄字捌號

臺灣協標右營澄字拾號

淡水營波字肆號

第貳則船貳隻

淡水營波字貳號

澎湖協標右營寧字拾號

第叁則船肆隻

臺灣協標右營澄字玖號

海壇鎮標左營永字捌號拾號

南澳鎮標左營南字玖號

第肆則船玖隻

澎湖協標右營寧字捌號玖號

澎湖協標左營綏字捌號玖號

臺灣協標左營定字拾號

臺灣協標中營平字拾號

南澳鎮標左營南字捌號

水師提標左營國字肆號

海壇鎮標右營固字拾號

第五則船拾肆隻

水師提標左營國字柒號

水師提標前營年字捌號

臺灣協標左營定字玖號

澎湖協標左營綏字柒號

澎湖協標右營寧字陸號柒號

臺灣協標右營澄字柒號

銅山營紀字柒號捌號

南澳鎮標左營南字柒號

閩安協標左營安字捌號

閩安協標右營濶字捌號

海壇鎮標右營固字玖號拾貳號

第陸則船捌隻

銅山營紀字陸號

水師提標左營國字叁號伍號

水師提標中營海字伍號

水師提標右營萬字叁號

海壇鎮標左營永字玖號

海壇鎮標右營固字拾壹號

閩安協標右營瀾字柒號

第柒則船叁隻

水師提標中營海字柒號捌號

水師提標後營清字伍號

第捌則船柒隻

水師提標右營萬字柒號

水師提標前營年字陸號

海壇鎮標右營固字捌號

金門鎮標右營湯字叁號

臺灣協標中營平字柒號

臺灣協標左營定字伍號

澎湖協標左營綏字陸號

第玖則船貳隻

臺灣協標中營平字伍號陸號

第拾則船伍拾柒隻

臺灣協標中營平字叁號肆號

臺灣協標左營定字叁號肆號陸號

臺灣協標右營澄字肆號伍號

水師提標中營海字叁號肆號陸號

水師提標右營萬字肆號伍號陸號

水師提標前營年字叁號肆號伍號

水師提標後營清字叁號肆號陸號柒號

金門鎮標左營金字貳號叁號肆號伍號陸號柒號捌號

金門鎮標右營湯字壹號肆號伍號陸號柒號捌號

澎湖協標左營綏字叁號肆號伍號

澎湖協標右營寧字叁號肆號

海壇鎮標左營永字壹號肆號伍號陸號柒號

海壇鎮標右營固字叁號肆號伍號陸號柒號

同安協標右營瀾字肆號伍號

閩安協標左營安字柒號

水師旗營爲字叁號肆號

烽火營慶字陸號

南澳鎮標左營南字叁號 號

銅山營紀字肆號

第拾壹則船陸隻

水師提標左營國字貳號

水師提標後營清字貳號

南澳鎮標左營南字伍號

澎湖協標右營寧字伍號

臺灣協標中營平字玖號

臺灣協標右營澄字陸號

第拾貳則船陸隻

水師提標後營清字壹號

水師提標左營國字壹號

水師提標前營年字貳號

銅山營紀字伍號

閩安協標左營安字陸號

臺灣協標右營澄字叁號

第拾叁則船叁隻

閩安協標右營瀾字陸號

烽火營慶字捌號

臺灣協標左營定字貳號

第拾肆則船叁隻

臺灣協標右營澄字貳號

烽火營慶字伍號

閩安協標左營安字貳號

集元卷之六
第拾陸則船叁隻

臺灣協標中營平字壹號

臺灣協標右營澄字壹號

水師提標前營年字壹號

第拾柒則船玖隻

臺灣協標左營定字壹號

臺灣協標中營平字貳號

澎湖協標左營綏字壹號貳號

澎湖協標右營寧字壹號貳號

同安協標左營安字肆號

峯營慶字壹號

銅山營紀字貳號

外海雙蓬船哨各船陸則

第叁則船貳隻

臺灣協標中營波字柒號

水師提標右營萬字拾貳號

第陸則船拾肆隻

金門鎮標右營湯字拾貳號拾肆號

水師提標左營國字拾肆號

南澳鎮標左營南字拾號拾伍號

閩安協標左營安字拾貳號拾叁號拾肆號

閩安協標右營瀾字拾叁號拾肆號

督標水師營靖字壹號貳號叁號肆號

第柒則船拾肆隻

閩安協標右營瀾字拾貳號

水師提標左營國字玖號拾壹號

水師提標右營萬字拾肆號

水師提標後營清字玖號拾號拾貳號

水師提標前營年字拾號

南澳鎮標左營南字拾壹號拾肆號

澎湖協標左營綏字拾貳號拾叁號

烽火營慶字拾號拾壹號

第捌則船貳拾陸隻

水師提標中營海字玖號拾號拾壹號拾貳號

水師提標左營國字拾號

水師提標前營年字拾貳號拾叁號

水師提標右營萬字拾壹號

閩安協標左營安字拾號拾壹號

閩安協標右營瀾字玖號拾號拾壹號

銅山營紀字拾貳號

烽火營慶字玖號

海壇鎮標左營永字拾伍號拾陸號拾柒號拾捌號拾玖號

海壇鎮標右營固字拾陸號拾捌號拾玖號

臺灣協標右營澄字拾貳號拾叁號

澎湖協標右營寧字拾貳號

第玖則船貳拾隻

銅山營紀字拾壹號拾叁號拾肆號

水師提標左營國字拾貳號

水師提標右營萬字玖號

金門鎮標右營湯字拾壹號拾陸號

金門鎮標左營金字拾貳號拾叁號拾肆號拾伍

號拾陸號

臺灣協標中營平字拾叁號

澎湖協標右營寧字拾壹號

澎湖協標右營綏字拾捌號

澎湖協標左營綏字拾壹號拾肆號拾陸號

海壇鎮標右營固字拾叁號

烽火營慶字拾叁號

第拾則船肆拾壹隻

水師提標中營海字壹號

水師提標右營萬字壹號拾號

水師提標前營年字玖號

閩安協標左營安字壹號叁號玖號

閩安協標右營瀾字貳號叁號

海壇鎮標左營永字貳號叁號拾叁號

烽火營慶字貳號叁號肆號柒號

臺灣協標右營澄字拾壹號拾伍號

臺灣協標左營定字拾叁號拾肆號拾陸號

臺灣協標中營平字拾壹號拾貳號

澎湖協標左營綏字拾伍號拾柒號

澎湖協標右營寧字拾肆號拾伍號拾陸號

金門鎮標右營湯字貳號玖號拾號拾伍號

金門鎮標左營金字壹號拾號拾壹號

海壇鎮標右營固字壹號貳號

南澳鎮標左營南字壹號

銅山營紀字壹號叁號玖號

不入則

臺協中左右參營利字號杉板頭哨船捌隻

以上各則船隻長寬丈尺畧有參差查原送成規并
第次准銷成案所開工料均屬相同今俱按則分

別訂定肩應折造之年按照各則一律造報

又造送

奉天金州水師管趕繕船隻

福建省外海戰船做法

第壹則趕繒船伍隻內水師提標後營清字捌號
船壹隻身長肆丈陸尺頭起翹肆尺尾起翹叁
尺船頭長壹丈捌尺面勻寬捌尺捌寸底勻寬
捌尺船中長壹丈陸尺面勻寬壹丈叁尺貳寸
底勻寬壹丈貳寸船尾長壹丈貳尺面勻寬壹
丈貳尺陸寸底勻寬玖尺肆寸兩邊舢長伍丈
貳尺陸寸計拾伍艙深肆尺叁寸

今將拆造前船需用工料價值細數開後

計開

船底松木龍骨壹道計叁節船頭壹節長壹丈伍
尺船中壹節連交接匙頭長叁丈壹尺船尾壹
節長壹丈均寬壹尺厚捌寸做淨每折見方尺
貳拾尺用艦匠壹工交接匙頭貳處每處用長
壹尺釘捌個每邊用長陸寸釘拾貳個共核用
寬壹尺厚捌寸松木枋伍丈陸尺陸寸

查成規內開大吉中吉浮溪高洋四項木植
俱截去尖梢作欄杆籠欄等項
之用其本身木料枋板等
枋段各料有截去立臥等

者亦有未加長荒者參差不一今略將各料每件長五尺以內者加長荒壹寸伍尺以外者加長荒貳寸圓徑樟木料長壹丈以內者每根加長荒二寸長壹丈以外者每根加長荒五寸一律核定餘依此

長壹尺釘拾陸個

長陸寸釘貳拾肆個

艦匠拾工捌釐

船底板連起翹長肆丈陸尺內船底勻寬玖尺陸寸柒分兩站各勻高肆尺玖寸伍分用長肆丈貳尺寬捌寸厚叁寸大吉木板貳拾捌塊做淨

每折見方尺捌拾尺用艚匠壹工鋸板折寬壹
尺長柒丈用鋸匠壹工以下鋸板明工改此釘縫湊長壹
百拾柒丈陸尺每丈用長陸寸釘叁拾個艚縫
湊長貳百叁拾伍丈貳尺每丈用灰壹觔桐油
陸兩肆錢網紗竹絲各陸兩每柒丈用艚匠壹
工春製油灰每肆拾斤用春灰夫壹名以下工
用料共核用

圍大叁尺貳寸淨長肆丈貳尺大吉木玖根

壹丈肆尺

長陣寸釘叁千伍百貳拾捌個

灰貳百叁拾伍斤叁兩

桐油玖拾肆斤壹兩叁錢

綢紗捌拾捌斤叁兩貳錢

竹絲捌拾捌斤叁兩貳錢

艦匠叁拾貳工叁分肆釐

鋸匠拾捌工肆分捌釐

舵匠叁拾叁工陸分

舂灰夫捌名貳分叁釐

各艙內用樟木梁座拾陸塊湊長拾伍丈伍尺柒
寸添換艙梁拾貳塊湊長拾貳丈均寬壹尺伍
寸厚叁寸松木梁頭貳拾塊湊長貳拾陸丈捌
尺寬壹尺貳寸厚叁寸硬木崑穩弔玖根各長
壹丈叁尺圍大捌寸梁座梁頭做淨等折見方
尺捌拾尺用艚匠壹工穩弔肆拾尺用艚匠壹
工釘縫湊長陸拾陸丈柒寸每丈用長陸寸釘
叁拾個艚縫湊長壹百叁拾貳丈壹尺肆寸共

核用

寬壹尺伍寸厚叁寸樟木枋貳拾捌丈壹尺
叁寸

寬壹尺貳寸厚叁寸松木枋貳拾柒丈貳尺
圍大捌寸長壹丈叁尺硬木棍玖根

長陸寸釘壹千玖百捌拾貳個

灰壹百叁拾貳斤貳兩

桐油伍拾貳斤拾叁兩柒錢

網紗肆拾玖斤捌兩捌錢

竹絲肆拾玖斤捌兩捌錢

船匠貳拾肆工捌分

船匠拾捌工捌分捌釐

舂灰夫肆名陸分貳釐

各艙添換樟木極肆拾貳塊內虎頭艙極貳塊各
長玖尺伍寸冲天極貳塊水櫃艙極貳塊擔担
艙極貳塊油婆前極貳塊各長玖尺後通鋪極
貳塊各長捌尺下金極貳塊目裏前後八字極
肆塊下擔前極貳塊尾堵裏極貳塊舢上兩旁
牛頭極貳塊船後肚極貳塊舢舨邊一仟極貳塊

轉水極貳塊各長陸尺小官廳極貳塊一付後
極貳塊船頭極貳塊各長伍尺日裏極貳塊各
長肆尺鰵魚極貳塊各長柒尺拜棚極貳塊各
長壹丈壹尺均圍大壹尺做淨每折見方尺肆
拾尺用艦匠壹工每塊用長陸寸釘貳個船縫
漆長伍拾柒丈捌尺共核用

圍大壹尺樟木極貳拾玖丈陸尺陸寸

長陸寸釘捌拾肆個

灰伍拾柒斤拾叁兩

桐油貳拾叁斤壹兩玖錢

網紗貳拾壹斤拾兩捌錢

竹絲貳拾壹斤拾兩捌錢

艦匠柒工貳分叁釐

艙匠捌工貳分陸釐

舂灰夫貳名貳釐

船身兩旁走馬貳條水蛇貳條抽換各長肆丈貳
尺寬捌寸厚肆寸做淨每折見方尺肆拾尺用
艦匠壹工走馬釘縫湊長捌丈肆尺每丈用長

壹尺釘叁拾個水蛇釘縫湊長捌丈肆尺每
尺用長壹尺釘叁個艙縫湊長叁拾叁丈陸尺
共核用

圍大叁尺貳寸淨長肆丈貳尺大吉木貳根
長壹尺釘叁百拾伍個

灰叁拾叁斤拾兩

桐油拾叁斤柒兩

網紗拾貳斤玖兩陸錢

竹絲拾貳斤玖兩陸錢

艦匠拾工捌釐

鋸匠貳工捌分捌釐

艙匠肆工捌分

舂灰夫壹名壹分捌釐

船面兩旁艤板長肆丈陸尺湊寬捌尺叁寸柒分
用長肆丈貳尺寬捌寸厚叁寸大青木板拾貳
塊做淨每折見方尺捌拾尺用艦匠壹工釘縫
湊長伍拾丈肆尺每丈用長陸寸釘叁拾個艤
縫湊長壹百丈捌尺共核用

圍大叁尺貳寸淨長肆丈貳尺大吉木肆根
長陸寸釘壹千伍百拾貳個

灰壹百斤拾叁兩

桐油肆拾斤伍兩壹錢

網紗叁拾柒斤拾貳兩捌錢

竹絲叁拾柒斤拾貳兩捌錢

艦匠拾叁工捌分陸釐

鋸匠柒工玖分貳釐

舵匠拾肆工肆分

舂灰夫參名伍分參釐

兩旁舢板各長伍丈貳尺陸寸高肆尺用長參丈
陸尺寬伍寸捌分厚貳寸伍分中吉木板貳拾
塊兩旁添換浮溪木舢柱拾陸根各長肆尺圍
大壹尺柒寸舢板做淨每折見方尺捌拾尺用
艦匠壹工舢柱肆拾尺用艦匠壹工舢板釘縫
湊長柒拾貳丈每丈用長伍寸釘參拾個舢柱
釘縫湊長陸丈肆尺每丈用長陸寸釘參拾個
艙縫湊長壹百伍拾陸丈捌尺共核用

圍大貳尺伍寸淨長叁丈陸尺中吉木壹根
貳丈肆尺

圍大貳尺淨長叁丈貳尺淨溪木貳根

長陸寸釘壹百玖拾貳個

長伍寸釘貳千壹百陸拾個

灰壹百伍拾陸斤拾叁兩

桐油陸拾貳斤拾壹兩伍錢

網紗伍拾捌斤拾貳兩捌錢

竹絲伍拾捌斤拾貳兩捌錢

艦匠拾柒工陸分陸釐

鋸匠捌工伍分肆釐

艙匠貳拾貳工肆分

舂匠夫伍名肆分玖釐

查成規內舢板未載舢高尺
寸今按舢柱長丈核定

兩旁舢邊樟木舢斗肆塊湊長壹丈陸尺寬壹尺
伍寸厚叁寸樟木極龍目貳塊各長壹尺伍寸
烏嘴燕貳塊各長叁尺舢膜添換拾貳塊各長
叁尺伍寸均圍大壹尺做淨每折見方尺肆拾

尺用艦匠壹工級斗釘縫長壹丈陸尺每丈用
長伍寸釘叁拾個鳥嘴燕釘縫湊長陸尺每尺
用長肆寸釘叁個舢舨每塊用長陸寸釘貳個
龍目每塊用長陸寸釘陸個艙縫湊長拾叁丈
肆尺共核用

圍大壹尺樟木極伍丈貳尺陸寸

寬壹尺伍寸厚叁寸樟木枋壹丈陸尺肆寸
長陸寸釘叁拾陸個

長伍寸釘肆拾捌個

長肆寸釘拾捌個

灰拾叁斤陸兩

桐油伍斤伍兩捌錢

網紗伍斤肆錢

竹絲伍斤肆錢

艦匠貳工柒分貳釐

艙匠壹工玖分壹釐

舂灰夫肆分柒釐

舢舨上前後浮溪木鼠橋板肆塊各長壹丈伍尺伍

寸壓板其長貳丈貳尺均作伍寸厚
寸兩旁中吉木舳搭貳塊各長叁丈陸尺寬陸
寸陸分厚貳寸叁分兩邊木段猴袋板捌塊各
長肆尺陸寸寬捌寸厚貳寸伍分做淨每折
方尺梳扣尺用艦匠壹工鼠橋壓板舳搭釘縫
湊長貳拾貳丈貳尺每丈用長伍寸釘叁拾個
壓板縫湊長拾柒丈陸尺共核用

圓大貳尺淨長叁丈貳尺淨溪木壹根壹丈

捌尺

圍大貳尺伍寸淨長叁丈陸尺中吉木貳丈

肆尺

圍大叁尺伍寸木段玖尺肆寸

長伍寸釘陸百陸拾陸個

灰拾柒斤拾兩

桐油柒斤陸錢

綱紗陸斤玖兩陸錢

竹絲陸斤玖兩陸錢

盤匠伍工壹分玖釐

船匠貳工玖分柒釐

船匠貳工伍分壹釐

舂灰夫陸分貳釐

兩旁大壓貳條水戙貳條接換各長叁丈陸尺寬
陸寸陸分厚叁寸伍分繳面笨抽貳條各長肆
丈貳尺寬捌寸厚肆寸做淨每折見方尺肆拾
尺用艦匠壹工釘縫湊長貳拾貳丈捌尺每丈
用長陸寸釘叁拾個船縫湊長肆拾伍丈陸尺
共核用

圍大叁尺貳寸淨長肆丈貳尺大吉木壹根
圍大貳尺伍寸淨長叁丈陸尺中吉木貳根
長陸寸釘陸百捌拾肆個

灰肆拾伍斤拾兩

桐油拾捌斤叁兩捌錢

綢紗拾柒斤壹兩陸錢

竹絲拾柒斤壹兩陸錢

艦匠拾貳工叁分壹釐

艙匠叁工伍分貳釐

艙匠陸工伍分壹釐

舂灰夫壹名陸分

官廳前後用中吉木梁叁根各長壹丈肆尺圍大貳尺貳寸官廳貼柱用木段陸節各長肆尺陸寸戰櫃上兩邊樓挑貳根各長壹丈肆尺俱圍大叁尺貳寸戰櫃板捌塊長壹丈肆尺湊寬伍尺貳寸捌分鋪板拾叁塊長捌尺湊寬捌尺伍寸捌分中天盖板拾塊長肆尺湊寬陸尺陸寸用寬伍寸捌分厚貳寸伍分中吉木板貳拾玖

丈壹尺叁寸官廳內浮溪木跳板壹塊側板壹塊各長壹丈壹尺寬伍寸厚貳寸官廳梁柱戰櫃樓挑做淨每折見方尺肆拾尺用艦匠壹工戰櫃等板捌拾尺用艦匠壹工戰櫃板冲天蓋板釘縫湊長拾柒丈貳尺玖寸陸分每丈用長伍寸釘叁拾個驗縫湊長叁拾肆丈伍尺玖寸貳分共核用

圍大貳尺伍寸淨長叁丈陸尺中吉木叁根叁丈壹尺壹寸

圍大貳尺淨長叁丈貳尺淨溪木柴尺叁寸
叁分

圍大叁尺伍寸木段伍丈陸尺陸寸

長伍寸釘伍百拾玖個

灰叁拾肆斤玖兩

桐油拾叁斤拾叁兩肆錢

網紗拾貳斤拾伍兩陸錢

竹絲拾貳斤拾伍兩陸錢

艦匠拾叁工壹分玖釐

鋸匠叁工陸分柒釐

艚匠肆工玖分肆釐

舂灰夫壹名貳分壹釐

官廳前通鋪貳塊各長壹丈肆尺後通鋪貳塊各長壹丈貳尺坐寶板拾貳塊各長陸尺均寬壹尺貳寸厚叁寸做淨每折見方尺捌拾尺用檻匠壹工通鋪板釘縫湊長伍丈貳尺每丈用長陸寸釘叁拾個艚縫湊長拾丈肆尺共核用寬壹尺貳寸厚叁寸松木枋拾貳根米貳

長陸寸釘壹百伍拾陸個

灰拾斤陸兩

桐油肆斤貳兩陸錢

綢紗叁觔拾肆兩肆錢

竹絲叁觔拾肆兩肆錢

艦匠肆工陸分伍釐

艚匠壹工肆分玖釐

舂灰夫叁分陸釐

官廳兩旁用浮溪木貓裏柱一捌根各長肆尺貓裏

櫃上下楸肆根各長捌尺八均圓大壹尺柒寸貓

裏牆板拾塊長壹丈壹尺八湊寬伍尺叁寸鋪板

玖塊長柒尺湊寬肆尺肆寸柒分櫃底板捌塊

長柒尺湊寬肆尺貳寸柒分用寬伍寸厚貳寸

浮溪木板貳拾肆丈貳尺八柒寸肆分木段貓裏

堵板貳拾肆塊各長肆尺八陸寸寬捌寸厚貳寸

伍分貓裏柱上下楸做柱每折見方尺肆拾尺

用艦匠壹工貓裏各板捌拾尺用艦匠壹工精

板釘縫湊長拾骨丈陸尺陸寸每丈用長伍寸釘叁拾個共核用

闊大貳尺淨長叁丈貳尺浮溪木肆根壹丈陸尺玖寸壹分

闊大叁尺伍寸木段貳丈捌尺貳寸長伍寸釘叁百伍拾個

艙匠玖工捌分柒釐

鋸匠肆工捌釐

官廳虎頭艙鋪板拾塊長陸尺伍寸湊寬伍尺叁

寸用寬伍寸厚貳寸浮溪木板陸丈捌尺玖寸
做淨每折見方尺捌拾只用船匠壹工共核用
圍大貳尺淨長叁丈貳尺浮溪木貳丈貳尺
玖寸柒分

船匠壹工貳分壹釐

鋸匠陸分玖釐

兩旁廠面戰棚板添換用八壹丈肆尺寬肆寸厚
貳寸高洋木板拾貳塊又艙內堵板用長貳尺
捌寸寬肆寸厚壹寸高洋木板貳百捌拾塊做

淨每折見方尺捌拾尺用艦匠壹丁

圍大壹尺陸寸淨長貳丈捌尺高洋不拾根

艦匠拾貳工叁分貳釐

鋪匠柒工肆釐

兩旁船上撇牛捌塊各長捌尺伍寸各艙口扛豆陸塊各長壹丈柒尺均寬壹尺貳寸厚叁寸做淨氣折見方尺肆拾尺用艦匠壹工撇牛每塊用長陸寸釘肆個扛豆釘縫湊長拾丈貳尺每丈用長陸寸釘叁拾個艙縫湊長叁拾肆丈共

核用

寬壹尺貳寸厚叁寸松木枋拾柒丈貳尺捌寸

長陸寸釘叁百叁拾捌個

灰叁拾肆斤

桐油拾叁斤玖兩陸錢

網紗拾貳斤拾貳兩

竹絲拾貳斤拾貳兩

艦匠拾貳工柒分伍釐

艚匠肆工捌分陸釐

春灰夫壹名壹分玖釐

各艚蓋板用長肆尺陸寸寬捌寸厚貳寸伍分木
段板陸拾塊艚蓋下通橫拾伍個各長肆尺陸
寸見方捌寸艚蓋做淨每折見方尺捌拾尺用
艚匠壹工通橫叁拾尺用艚匠壹工艚蓋釘縫
湊長貳拾柒丈陸尺肆寸伍分釘叁拾個
艚縫湊長伍拾伍丈肆尺柒核用
圍大叁尺伍寸木段拾肆丈壹尺

長伍寸釘捌百貳拾捌個

灰伍拾伍斤叁兩

桐油貳拾貳斤壹兩叁錢

網紗貳拾斤拾壹兩貳錢

竹絲貳拾斤拾壹兩貳錢

艦匠拾肆工陸分壹釐

鋸匠伍工柒分貳釐

艙匠柒工捌分玖釐

壽灰夫壹名玖分

二 旁舢上用高洋木牛欄肆根內船頭貳根各長捌尺船後貳根各長貳丈均圍大壹尺叁寸做淨每折見方尺肆拾尺用艦匠壹工共核用圍大壹尺陸寸淨長貳丈捌尺高洋木貳根艦匠壹工捌分貳釐

船頭斗蓋用樟木壹塊長壹丈伍尺圍大肆尺柒寸蝦籠梁壹塊長捌尺伍寸寬柒寸斗蓋下兔耳壹塊長捌尺寬壹尺伍寸鹿肚勒壹個長肆尺寬肆寸托浪板肆塊各長陸尺伍寸寬壹尺

俱厚叁寸斗蓋蝦籠梁兔耳鹿肚勒做淨每折
見方尺肆拾尺用艦匠壹工托浪板捌拾尺用
艦匠壹工斗蓋用長捌寸釘拾貳個蝦籠梁托
浪板釘縫湊長叁丈肆尺伍寸每丈用長肆寸
釘叁拾個兔耳鹿肚勒釘縫湊長壹丈貳尺每
丈用長伍寸釘叁拾個蝦籠梁托浪板兔耳鹿
肚勒船縫湊長玖丈叁尺共核用

圍大肆尺柒寸長壹丈伍尺伍寸樟木壹板
寬壹尺伍寸厚叁寸樟木枋壹丈叁尺叁寸

伍分

寬壹尺厚叁寸長陸尺柒寸樟木板肆塊

長捌寸釘拾貳個

長陸寸釘壹百肆個

長伍寸釘叁拾陸個

灰玖斤伍兩

桐油叁斤拾壹兩伍錢

綱紗叁斤柒兩捌錢

竹絲叁斤柒兩捌錢

艦匠叁工捌分玖釐

艙匠壹工叁分叁釐

舂灰夫叁分叁釐

甲含檀壹塊長壹丈捌尺圍大柒尺頭含檀壹塊
長壹丈伍尺圍大伍尺叁寸含檀梁壹塊長壹
丈貳尺陸寸頭含檀間壹塊長陸尺伍寸闊寬
壹尺伍寸厚叁寸做淨每折見方共叁拾肆塊
艦匠壹王含檀梁釘縫長壹丈貳尺陸寸每丈
長陸寸釘叁拾個含檀含檀梁艙梁縫次長八

索尺貳寸共核用

圍大柒尺長壹丈捌尺伍寸樟木壹根

圍大伍尺叁寸長壹丈伍尺伍寸樟木壹根

寬壹尺伍寸厚叁寸樟木枋壹丈玖尺伍寸

長貳寸釘叁拾捌個

灰玖斤貳兩

桐油叁斤拾兩肆錢

網紗叁斤陸兩柒錢

竹絲叁斤陸兩柒錢

船匠玖工壹分肆釐

船匠壹工叁分

舂灰去叁分貳釐

中轉水貳塊各長壹丈陸尺寬貳尺厚玖寸伍分
樟極轉水鞋貳塊各長柒尺伍寸闊大壹尺做
淨每折見方尺肆拾尺用船匠壹工轉水每塊
用長壹尺釘貳個轉水鞋每塊用長陸寸釘柒
個船縫湊長玖丈肆尺共核用

實六尺厚玖寸伍分長壹丈陸尺

貳塊

面大壹尺樟木極壹丈伍尺肆寸

長壹尺釘肆個

長陸寸釘拾肆個

灰玖斤陸兩

桐油叁斤拾貳兩貳錢

細紗叁斤捌兩肆錢

竹絲叁斤捌兩肆錢

艦匠伍工壹分

船匠壹工叁分肆釐

春灰夫叁分叁釐

船尾用木段拜棚槓肆根各長柒尺尾樓舫柱陸
根各長肆尺陸寸均圍大叁尺貳寸大吉木拜
棚板拾貳塊各長柒尺寬捌寸厚叁寸尾樓舫
板肆塊長叁丈壹寬貳尺陸寸肆分用寬伍寸
捌分厚貳寸伍分中吉木板拾叁丈陸尺伍寸
伍分拜棚槓尾舫柱做淨每折見方尺肆拾天
一船匠壹工尾舫板拜棚板捌拾尺

丁級板拜棚板釘縫以長貳拾一丈伍一
每丈用長伍寸釘叁拾個拜棚板艙縫每
陸丈捌尺共核用

圍大叁尺貳寸淨長肆丈貳尺大百木貳丈
捌尺

圍大貳尺伍寸淨長叁丈陸尺中吉木壹根
玖尺伍寸貳分

圍大叁尺伍寸木段伍丈柒尺

長伍寸釘陸百陸拾貳個

灰拾陸斤拾叁兩

桐油陸斤拾壹兩伍錢

網紗陸斤肆兩捌錢

竹絲陸斤肆兩捌錢

濫匠玖工伍分玖釐

船匠貳工玖分肆釐

船匠貳工肆分

春灰夫伍分玖釐

船尾用樟木下金聲魂長柒尺伍寸闊大柒尺伍

寸大線牛壹副長柒尺伍寸實貳尺肆寸
寸樟極小線牛貳塊各長肆尺伍寸圍大壹尺
尾橫樟木上金壹塊長壹丈柒尺寬貳尺壹寸
厚捌寸七星冠壹塊長壹丈捌尺寬壹尺貳寸
厚陸寸硬木棍下金拴貳根線牛織貳根各長
陸尺伍寸圍大捌寸木段線牛柱貳根各長肆
尺陸寸圍大叁尺貳寸下金線牛上金七星冠
做淨每折見方尺叁拾尺用艦匠壹工下金拴
線牛織小線牛線牛柱肆拾尺用艦匠壹工下

金用長捌寸釘拾捌個繚牛用長捌寸釘貳拾
貳個上金用長壹尺釘拾捌個小繚牛每塊用
長陸寸釘貳個繚牛繖釘縫湊長壹丈叁尺每
丈用長伍寸釘叁拾個下金綵縫長柒尺伍寸
共核用

圓大柒尺伍寸長柒尺柒寸樟木壹段

寬貳尺肆寸厚陸寸長柒尺柒寸樟木壹塊
寬貳尺壹寸厚捌寸長壹丈柒尺貳寸樟木

壹塊

寬壹尺貳寸厚陸寸長壹丈捌尺貳寸

壹塊

闊大捌寸長壹丈叁尺硬木棍貳根

闊大壹尺樟木極玖尺貳寸

闊大叁尺伍寸木段玖尺肆寸

長壹尺釘拾捌個

長捌寸釘肆拾個

長陸寸釘肆個

長伍寸釘叁拾玖個

灰拾貳兩

桐油肆兩捌錢

網紗肆兩伍錢

竹絲肆兩伍錢

艦匠拾工陸分壹釐

艙匠壹分壹釐

舂灰夫叁釐

加尾舵邊用木段硬筋貳根各長壹丈肆尺闊大
叁尺貳寸尾樓船首 船艙現各長柒尺寬壹尺

厚肆寸柯桷木軟筋貳塊各長壹丈壹尺寬壹尺厚叁寸做淨每折見方尺肆拾尺用艦匠壹工硬筋頭尾用長陸寸釘拾貳個共核用

圍大叁尺伍寸木段叁丈伍尺陸寸

寬壹尺厚叁寸柯桷木枋貳丈貳尺肆寸

長陸寸釘拾貳個

艦匠肆工陸分伍釐

鋸匠貳分捌釐

尾樓用大吉木板陸塊各長柒尺寬捌寸厚叁寸

船邊用高洋木寄菜板肆塊尾座板肆塊各長
柒尺寬肆寸厚貳寸中吉木尾樓挑貳根共長
貳丈伍尺圍大貳尺貳寸船後松木尾裏板拾
塊各長伍尺寬壹尺貳寸厚叁寸尾樓挑做淨
每折見方尺肆拾尺用艦匠壹工樓尾各板捌
拾尺用艦匠壹工尾樓板尾裏板釘縫湊長玖
丈貳尺每丈用長伍寸釘叁拾個尾裏板船縫
湊長拾丈共核用

圍大叁尺貳寸淨長肆丈貳尺大吉木壹丈

肆尺

圍大壹尺陸寸淨長貳丈捌尺高洋木壹根
圍大貳尺伍寸淨長叁丈陸尺中占木貳寸

伍尺

寬壹尺貳寸厚叁寸松木枋伍丈壹尺

長伍寸釘貳百柒拾陸個

灰拾斤

桐油肆斤

網紗叁斤拾貳兩

竹絲叁斤拾貳兩

繼匠伍工貳分伍釐

鋸匠壹工壹分肆釐

船匠壹工肆分叁釐

舂灰夫叁分伍釐

尾樓下用樟木櫓通板壹塊長壹丈貳尺櫓門枋

壹塊櫓床貳塊各長伍尺均寬壹尺伍寸厚叁

寸尾樓雙頭舵壹個長肆尺寬壹尺貳寸厚叁

寸壹個長貳尺寬柒寸均厚叁寸

每折見方八捌拾尺用鐵匠壹工松門枋檣
雙頭蛇尾樓車肆拾尺用鐵匠壹工檣床每塊
用長捌寸釘拾貳個檣通板釘縫長壹丈貳尺
每丈用長陸寸釘叁拾個檣床檣通板船縫漆
長肆丈肆尺共核用

寬壹尺伍寸厚叁寸樟木枋叁丈壹尺柒寸
陸分

長捌寸釘貳拾肆個

長陸寸釘叁拾陸個

灰肆斤陸兩

桐油壹斤拾貳兩貳錢

網紗壹斤拾兩肆錢

竹絲壹斤拾兩肆錢

艦匠貳工貳分玖釐

船匠陸分叁釐

舂灰夫壹分伍釐

水仙門柱用中吉木壹根長肆尺闊大貳尺四寸

木段板肆塊各長肆尺陸寸寬捌寸厚貳寸

分樟木極百子艚肆塊各長壹丈貳尺圍大
尺蓋下樟木牛頭車耳壹個長叁尺伍寸寬
壹尺貳寸厚叁寸做水仙門柱百子艚車耳每
折見方尺肆拾尺用艦匠壹工板捌拾尺用艦
匠壹工百子艚釘縫湊長肆丈捌尺每丈用長
陸寸釘叁拾個艚縫湊長玖丈陸尺共核用
圍大貳尺伍寸淨長叁丈陸尺中吉木肆尺
圍大叁尺伍寸木段肆尺柒寸
圍大壹尺樟木極肆丈捌尺捌寸

寬壹尺伍寸厚叁寸樟木枋貳尺捌寸捌分
長陸寸釘壹百肆拾肆個

灰玖斤拾兩

桐油叁斤拾叁兩肆錢

網紗叁斤玖兩陸錢

竹絲叁斤玖兩陸錢

艦匠貳工壹分陸釐

鋸匠貳分捌釐

船匠壹工叁分柒釐

春灰大參分

大槐座壹塊長捌尺見方貳尺肆寸頭梯座壹塊
長伍尺陸寸圍大肆尺陸寸做淨每折見方尺
叁拾尺用艦匠壹工共核用

見方貳尺肆寸長捌尺貳寸樟木壹塊
圍大肆尺陸寸長伍尺捌寸樟木壹段

艦匠叁工肆分貳釐

大鹿耳貳塊各長壹丈貳尺寬貳尺貳寸厚壹尺
壹寸頭鹿耳貳塊各長玖尺捌寸寬壹尺捌寸

厚捌寸硬木棍鹿耳夾貳根各長壹丈叁尺圍
大捌寸柯樹木目裏鞣壹塊長叁尺寬壹尺厚
叁寸做淨每折見方尺肆拾尺用艦匠壹工共
核用

寬貳尺貳寸厚壹尺壹寸長壹丈貳尺貳寸
樟木貳塊

寬壹尺捌寸厚捌寸長壹丈樟木貳塊

寬壹尺厚叁寸柯樹木枋叁尺壹寸

圍大捌寸長壹丈叁尺硬木棍貳根

艦匠柒工貳分貳釐

大桅壹根長陸丈圍大肆尺伍寸頭桅壹根長一

丈圍大肆尺叁寸做淨每折見方尺肆拾尺甲

艦匠壹工共核用

圍大肆尺伍寸長陸丈桅木壹根

圍大肆尺叁寸長伍丈桅木壹根

艦匠拾貳工壹分叁釐

桅尾用柯柁木馬面貳塊各長叁丈伍尺寬壹尺
伍寸厚叁寸樟木大小桅箠共長貳尺寬壹尺

貳寸大桅琵琶壹塊長叁尺寬壹尺頭桅琵琶
壹塊長貳尺寬陸寸均厚叁寸中吉木大桅竚
壹根長壹丈壹尺圍大貳尺貳寸高洋木頭桅
竚壹根長捌尺圍大壹尺叁寸馬面做淨每折
見方尺捌拾尺用艦匠壹工桅笠桅竚琵琶肆
拾尺用艦匠壹工馬面釘縫漆長柒丈每丈用
長陸寸釘貳拾個共核用

寬壹尺伍寸厚叁寸柯樛木枋柒丈肆寸

寬壹尺伍寸厚叁寸樟木枋肆尺陸寸柒分

國大貳尺伍寸淨長叁丈陸尺用吉木厚六

壹尺

圍大壹尺陸寸淨長貳丈捌尺高洋木捌尺
長陸寸釘壹百肆拾個

艦匠肆工肆分伍釐

大風篷壹扇長肆丈捌尺寬貳丈陸尺頭風篷壹
扇長貳丈肆尺寬壹丈肆尺大篷檐貳根各長
貳丈陸尺頭篷檐貳根各長壹丈肆尺均圍大
壹尺柒寸做淨每折見方尺肆拾尺用艦匠壹

工共核用

寬貳丈陸尺長肆丈捌尺風篷壹扇

寬壹丈肆尺長貳丈肆尺風篷壹扇

圍大貳尺淨長叁丈貳尺浮溪木貳根壹丈

陸尺

艦匠叁工肆分

大小篷匙貳塊湊長壹丈大小篷踏貳塊湊長壹
丈肆尺大小目裏貳塊湊長壹丈肆尺均用壹
尺伍寸厚叁寸微淨每折見方尺肆拾尺用銀

江工共核用

寬壹尺伍寸厚叁寸樟木枋叁丈玖尺

船匠叁工肆分貳釐

大木建架用木段橫梁貳根各長壹丈肆尺架

木根六小篷架針捌根各長柒尺均寬壹尺

捌寸做淨每折見方尺叁拾貳尺用船匠壹工

共核用

圍大叁尺伍寸木段拾丈肆寸

船匠拾壹工叁釐

鋸匠貳工伍分貳釐

大篷車員用中吉木壹根長壹丈貳尺旋車員等
根長壹丈均圍大貳尺貳寸高洋木車腳斜板
捌塊各長捌尺寬肆寸厚貳寸硬木車子棍貳
拾伍根各長壹丈叁尺圍大捌寸車員做淨每
折見方尺叁拾貳尺用艦匠壹工車腳板捌拾
尺用艦匠壹工共核用

國大貳尺伍寸淨長叁丈陸尺中吉木貳丈

貳尺

大燈尺陸寸半長貳尺捌尺高洋木
肆尺

圍大捌寸長壹丈叁尺硬木棍貳拾伍根

艦匠貳工肆分柒釐

鋸匠伍分伍釐

水櫃用樟木牛頭捌塊各長肆尺伍寸寬壹尺伍
寸厚叁寸木段水櫃柱肆根各長肆尺陸寸圓
大叁尺貳寸水櫃板貳拾肆塊各長肆尺陸寸
寬捌寸厚貳寸伍分水櫃柱牛頭做淨每折見

方尺肆拾尺用艦匠壹工水櫃板捌拾尺用艦
匠壹工水櫃柱每根用長陸寸釘貳拾個半頭
釘縫奏長叁丈陸尺每丈用長陸寸釘貳拾個
水櫃板釘縫奏長拾壹丈肆寸每丈用長陸寸
釘叁拾個船縫奏長叁拾貳丈玖尺陸寸共核
用

寬壹尺伍寸厚叁寸樟木枋叁丈陸尺捌寸
圍大叁尺伍寸木段肆丈柒尺

長陸寸釘壹百捌拾捌個

長伍寸釘叁百叁拾個

灰叁拾貳斤拾伍兩

桐油拾叁斤貳兩玖錢

綢紗拾貳斤伍兩捌錢

竹絲拾貳斤伍兩捌錢

艦匠柒工陸分壹釐

錫匠壹工陸分陸釐

地匠肆工柒分壹釐

舂灰夫壹名壹分伍釐

媽祖龕用杉木板拾塊湊長貳拾玖丈寬陸寸厚
壹寸高洋木媽祖旗杆壹根長貳丈圍大壹尺
叁寸旗杆做淨每折見方尺肆拾尺用艦匠壹
工龕板捌拾尺用艦匠壹工釘縫湊長貳拾玖
丈每丈用長肆寸釘叁拾個船縫湊長伍拾捌
丈共核用

寬陸寸厚壹寸杉木板貳拾玖丈貳尺

闊大壹尺陸寸淨長貳丈捌尺高洋木貳丈
長肆寸釘捌百柒拾個

灰伍拾捌斤

桐油貳拾叁斤叁兩貳錢

白紗貳拾壹斤拾貳兩

竹絲貳拾壹斤拾貳兩

艦匠伍工柒分叁釐

艙匠捌工貳分玖釐

舂灰夫貳名叁釐

船面兩旁砲架陸個并蓋每個用長肆尺陸寸寬
捌寸厚貳寸伍分木段板肆塊做淨每片見方

尺捌拾尺用艦匠壹工共核用

圍大叁尺伍寸木段貳丈捌尺貳寸

艦匠貳工玖分

鋸匠壹工陸分陸釐

船頭用中吉木槌壹枝長叁丈貳尺圍大貳尺

寸樟木槽尖貳個各長壹尺伍寸寬捌寸厚

寸做淨每折見方尺肆拾尺用艦匠壹工共核

用

口大貳尺伍寸長叁丈陸尺中吉木

尺

寬壹尺伍寸厚叁寸樟木枋壹尺柒寸寬分
艦匠壹工玖分叁釐

船尾舵壹門用楮木舵杆壹根長壹丈捌尺寬壹
尺肆寸厚捌寸舵閃板叁塊長壹丈肆尺寬
壹尺玖寸捌分用寬伍寸捌分厚貳寸伍分中
吉木板肆丈柒尺柒寸玖分樟木極舵夾捌塊
各長肆尺圍大壹尺硬木棍舵牙扼貳根各長
壹丈叁尺圍大捌寸舵桿做淨每折見方尺叁

拾尺用艦匠壹工舵夾舵牙肆拾尺用艦匠壹
工舵閃板捌拾尺用艦匠壹工舵夾釘縫湊長
叁丈貳尺每丈用長捌寸釘伍拾個舵夾舵閃
板艖縫湊長拾伍丈玖尺伍寸捌分共核用

寬壹尺肆寸厚捌寸長壹丈捌尺貳寸楮木
壹塊

圍大貳尺伍寸淨長叁丈陸尺中言木壹丈
伍尺玖寸叁分

圍大壹尺樟木極叁丈貳尺捌寸

圓大捌寸長壹丈叁尺總木棍貳根

長捌寸釘壹百陸拾個

灰拾伍斤拾伍兩

桐油陸斤陸兩壹錢

竹絲伍斤拾伍兩柒錢

網紗伍斤拾伍兩柒錢

艦匠肆工玖分伍釐

鋸匠伍分柒釐

舵匠貳工貳分捌釐

春灰夫伍分陸釐

跟隨戰船舳板船用柯櫚木龍骨壹根長壹丈陸
尺托浪板貳塊各長伍尺均寬壹尺厚叁寸水
底兩旁板拾塊長壹丈伍尺伍寸濶寬伍尺叁
寸舢板陸塊長壹丈柒尺濶寬叁尺壹寸捌分
用寬伍寸厚貳寸浮溪木板貳拾柒丈貳尺肆
寸貳分龍骨做淨每折見方尺肆拾尺用龍匠
壹工托浪等板捌拾尺用龍匠壹工龍骨用長
陸寸釘拾貳個托浪板水底板舢板釘縫柒長

貳拾捌丈貳尺肆寸貳分每丈用長伍寸釘叁
拾個托浪板水底板舢板艙縫湊長伍拾陸寸
肆尺捌寸肆分共核用

寬壹尺厚叁寸柯桸木枋貳丈肆尺肆寸

圍大貳尺淨長叁丈貳尺浮溪木貳根叁丈

壹寸肆分

長陸寸釘拾貳個

長伍寸釘捌百肆拾柒個

灰伍拾陸斤捌兩

桐油貳拾貳斤玖兩伍錢

綢紗貳拾壹斤貳兩玖錢

竹絲貳拾壹斤貳兩玖錢

艚匠陸工

船匠貳工柒分貳釐

艚匠捌工柒釐

舂灰夫壹名玖分捌釐

舢板船兩旁水蛇貳塊各長壹丈陸尺伍寸破上

壓板貳塊各長壹丈柒尺頭尾添換水雞貳塊

良司做淨每折兒方尺

擱拾尺用艦匠壹工水蛇釘縫湊長拾丈叁尺
每肆尺用長捌寸釘叁個壓板水蛇釘縫湊長
肆丈捌尺每丈用長伍寸釘叁拾個艚縫湊長
拾陸丈貳尺共核用

圍大貳尺淨長叁丈貳尺浮溪木貳丈柒尺
長捌寸釘貳拾伍個

長伍寸釘壹百肆拾肆個

灰拾陸斤叁兩

桐油陸斤柒兩柒錢

絹紗陸斤壹兩貳錢

竹絲陸斤壹兩貳錢

艦匠壹工肆分貳釐

鋸匠捌分壹釐

艚匠貳工叁分壹釐

舂灰天伍分柒釐

舳板船用樟木梁座陸塊各長伍尺肆寸梁頭貳塊各長伍尺均寬壹尺伍寸厚叁寸樟極舳枋

梁肆塊各長肆尺肆寸牛頭仔拾壹塊各
貳尺冲天極貳塊百子艸肆塊舢艸陸塊冬長
貳尺伍寸均圍大壹尺舢板梁各極做淨每斤
見方尺肆拾尺用艦匠壹工梁座梁頭捌拾尺
用艦匠壹工梁座梁頭舢板梁百子艸釘縫湊
長柒丈每丈用長陸寸釘叁拾個牛頭極冲天
極舢每塊用長陸寸釘貳個梁座梁頭舢板
梁冲天極百子艸舢舢艸縫湊長拾捌丈共核
川

寬壹尺伍寸厚叁寸樟木枋肆丈叁尺捌寸
圍大壹尺樟木極柒丈肆尺肆寸

長陸寸釘貳百伍拾個

灰拾捌斤

桐油柒斤叁兩貳錢

綢紗陸斤拾貳兩

竹絲陸斤拾貳兩

鑑匠叁工柒分

驗匠貳工

春灰六陸分叁

大桅鐵箍玖個各長肆尺陸寸頭桅鐵箍貳個
鐵叁個各長肆尺肆寸俱寬貳寸厚伍分從齒
叁個各長壹尺寬柒寸厚伍分櫓鐵肆個各長
貳尺柒寸寬壹寸厚叁分鐵銀肆個各闊大陸
寸以上鐵料共淨重壹百柒拾柒斤每正鐵壹
觔加耗鐵壹斤每正鐵伍斤用鐵匠壹工每正
耗鐵壹斤用炭叁斤共核用

生鐵叁百伍拾肆斤

炭壹千陸拾貳斤

鐵匠叁拾伍工肆分

油膏前船共用

烏烟叁斤伍兩

廣紅伍斤

銅碌肆兩

京紅肆兩

南粉貳斤

銀珠五兩

廣黃肆兩

藍粉肆兩

杭粉壹兩

水膠陸兩

松香捌兩

墨貳塊

桐油肆斤

淡底壹斤

汕畫匠拾工

麻大桅緯索貳條各長柒丈貳尺大陸寸頭桅緯
索貳條各長陸丈大肆寸大踏索貳條各長陸
丈大肆寸伍分小踏索貳條各長伍丈大貳寸
大線母壹條長肆丈大陸寸小線母壹條長貳
丈肆尺大叁寸陸分大幫襯陸條各長壹丈陸
尺大貳寸小幫襯玖條各長伍尺大壹寸伍分
以上麻索共重叁百陸拾斤每百斤用繩匠叁
工陸分共核用

麻叁百陸拾斤

繩匠拾貳工玖分陸釐

正椗索壹條長肆拾貳丈大柒寸副椗索壹條
長肆拾丈大陸寸大篷筋壹條長陸丈大壹寸
捌分小篷筋壹條長叁丈大壹寸線仔線耳共
拾捌條各長貳丈大貳寸椗奴貳條各長壹丈
伍尺大陸寸大小摘尾貳條共長拾貳丈大肆
寸伍分舵吊壹條長叁丈大伍寸伍分以上棕
繩共重叁百捌拾斤每撕棕肆拾斤用匠壹工
成繩肆拾斤用匠壹工共核用

棕叁百捌拾斤

撕棕匠玖工伍分

成繩匠玖工伍分

冲風旗壹面長寬各壹丈陸尺壹條龍旗壹面長
陸丈寬叁尺媽祖旗壹面長寬各伍尺六小定
風旗叁面內壹面長陸尺貳面各長肆尺伍
均寬壹尺共核用

幅寬壹尺色布伍拾丈

三 船匠

中旋貳門齒全各長壹丈捌尺寬壹尺厚陸寸
中樑貳枝各長肆丈貳尺寬捌寸厚伍寸
船板拾壹枝長貳丈伍尺寬柒寸厚肆寸
大小船餅柒個

大小無底升肆百個

桅船上配用竹繩草繩共用

竹筏叁百陸拾斤

繩匠拾貳工玖分陸釐

草心叁百肆拾貳斤

繩匠捌工伍分伍釐

查原送成規內開打造竹繩草繩所用匠工
多寡不齊今照棕麻繩索用工之例一從
核定

篷上配用大小繚毬撮子兔耳共用

槩藤貳拾叁斤

籐匠肆工陸分

刻字用

刻字匠叁工

大小桅弓

壯夫叁拾伍名

前船共用大小鐵釘壹萬柒千捌百捌拾陸個
抹釘頭每百個用桐油陸兩肆錢
灰壹斤用艙匠壹工共核用

桐油柒拾壹斤捌兩柒錢

灰壹百柒拾捌斤拾肆兩

艙匠貳拾伍工肆釐

舂灰夫陸名貳分陸釐

前船共用艚匠叁百肆拾壹工壹分伍釐係照杉
松木植核定內有樟柯等硬料用匠捌拾柒工
捌分貳釐每工外加匠貳分計加匠拾柒工伍
分陸釐共匠叁百伍拾捌工柒分壹釐每百工
加安裝匠拾工計安裝匠叁拾伍工捌分柒釐
每艚匠安裝匠壹百工加隨匠壯夫貳拾名計
壯夫柒拾捌名玖分貳釐

工折造前船共用

又厚測寸松木伍丈陸寸

每丈柒肆

計銀貳兩叁錢五分叁釐

查原送成規內開吉木按依拾陸則丈尺計
算每丈核銀肆錢捌分壹釐至叁錢肆分
壹釐不等多寡參差均勾計算每丈需銀
肆錢壹分肆釐今照肆錢壹分肆釐之數
一律核定

圍大叁尺貳寸淨長肆丈貳尺大吉木拾柒根壹

丈肆尺

每根銀貳兩柒錢

計銀肆拾陸兩捌錢

查原送成規內開大吉木拾陸根今按
丈尺做法核算應增二根壹丈肆尺

圍大貳尺伍寸淨長叁丈陸尺中吉木拾柒根壹

丈捌尺伍寸伍分

每根銀壹兩伍錢

計銀貳拾陸兩貳錢柒分叁釐

查原送成規內開中古木拾陸根今按丈尺做法核算應增壹根壹丈捌尺伍寸伍分

大貳尺淨長叁丈貳尺浮溪木拾伍根壹丈叁

寸伍分

每根銀伍錢

計銀柒兩陸錢陸分貳釐

查原送成規內開淨溪木拾陸根今按丈尺做法核算應減貳根貳尺伍寸伍分

大壹尺陸寸淨長貳丈捌尺

每根銀壹兩伍錢

每根銀

貳錢

計銀叁兩貳分玖釐

查原送成規內開高洋木拾陸根今

按丈尺做法核算應減貳丈肆尺

圍文叁尺伍寸本段伍拾壹丈柒尺伍寸核長壹

丈肆尺段料叁拾陸根壹又叁尺伍寸

每根銀陸錢

計銀貳拾貳兩壹錢柒分玖釐

查原送成規內開木段肆拾根今按

丈尺做法核算應減叁根伍寸

寬壹尺伍寸厚叁寸樟木枋肆拾玖丈壹尺壹寸

柒分核長壹丈柒尺枋料貳拾捌塊壹丈伍尺

壹寸柒分

每塊銀壹兩叁錢

計銀叁拾柒兩伍錢陸分

查原送成規內開樟枋貳拾柒塊今按丈尺

做法核算應增壹塊壹丈伍尺壹寸柒分

寬壹尺厚叁寸長陸尺柒寸樟板肆塊每塊銀叁

槍

計銀壹兩叁錢陸分捌厘

查原送成規內開樟木枋梁座梁頭壹則

拾柒則各長壹丈柒尺寬壹尺伍寸厚叁

寸每塊銀壹兩叁錢捌厘肆分不取毫厘

長陸尺伍寸寬壹尺肆寸每塊銀壹兩

錢第貳則至拾柒則各長捌尺寬壹尺厚

叁寸每塊亦開銀伍錢價值參差今俱

梁座梁頭之

價一律核定

寬壹尺貳寸厚叁寸松木枋陸拾貳丈

壹丈柒尺枋料叁拾陸塊壹丈壹尺

每塊銀叁錢伍分

計銀拾貳兩捌錢貳分陸釐

查原送成規內開松枋叁拾陸塊今按丈尺做法核算應增壹丈壹尺

闊大壹尺樟木極伍拾貳丈玖尺捌寸核長壹丈

貳尺樟極肆拾肆塊壹尺捌寸

每塊銀貳錢

計銀捌兩捌錢叁分

查原送成規內開樟極肆拾肆塊今按丈尺做法核算應增壹尺捌寸

寬壹尺伍寸厚叁寸柯桐木枋柒丈肆寸

每塊銀伍錢

分壹釐
伍毫

計銀肆兩貳分叁釐

寬壹尺厚叁寸柯桐木枋肆丈玖尺玖寸

每丈銀叁錢捌

分壹釐

計銀壹兩玖錢壹釐

查

原送成規內開柯桐木馬面壹則至拾柒
則各長叁丈伍尺寬壹尺伍寸厚叁寸每
塊開銀貳兩貳錢貳分及觸板龍骨等項壹則
至伍則各長貳丈伍尺寬壹尺厚叁寸每
塊開銀壹兩陸則至拾柒則各長壹丈
尺寬壹尺厚叁寸每塊開銀貳兩貳錢貳分
差今俱照馬面
之價一律核定

闊大捌寸長壹丈叁尺硬木棍肆拾根

每根銀捌分

計銀叁兩貳錢

寬陸寸厚壹寸杉木板貳拾玖丈貳尺

每丈銀肆錢

計銀拾壹兩陸錢捌分

圍大柒尺長壹丈捌尺伍寸樟木壹根

計銀柒兩玖分捌釐

圍大伍尺叁寸長壹丈伍尺伍寸樟木壹根

計銀叁兩肆錢玖釐

見方貳尺肆寸長捌尺貳寸樟木壹塊

計銀肆兩肆錢叁分捌釐

圍大肆尺陸寸長伍尺捌寸樟木壹段

計銀玖錢陸分

寬貳尺壹寸厚捌寸長壹丈柒尺貳寸樟木壹段

計銀貳兩柒錢壹分肆釐

圍大柒尺伍寸長柒尺柒寸樟木壹段

計銀叁兩叁錢玖分壹釐

寬貳尺貳寸厚壹尺壹寸長壹丈貳尺貳寸樟木

計銀肆兩肆錢叁分捌釐

計銀伍兩伍錢肆分陸釐

寬壹尺捌寸厚捌寸長壹丈樟木貳塊

每塊銀貳兩叁錢伍

分叁釐

計銀貳兩柒錢陸釐

寬貳尺厚玖寸伍分長壹丈陸尺貳寸樟木貳塊

每塊銀貳兩捌錢玖分貳釐

計銀伍兩柒錢捌分肆釐

闊大肆尺柒寸長壹丈伍尺伍寸樟木壹根

計銀貳兩陸錢捌分壹釐

寬壹尺貳寸厚陸寸長壹丈捌尺貳寸樟木壹塊

計銀壹兩貳錢叁分壹釐

寬貳尺肆寸厚陸寸長柒尺柒寸樟木壹塊

計銀壹兩肆分貳釐

查原送成規內開壹則至拾柒則每則用樟木叁櫃等件拾貳款所開價值運送核計俱屬參差均勻計莫無折見方宜工銀貳分叁釐玖毫陸絲今照取分叁釐玖毫

一併核定

寬壹尺肆寸厚捌寸長壹丈捌尺貳寸樟木壹根

計銀拾陸兩

闊大肆尺伍寸長陸丈桅木壹根

計銀貳拾叁兩

闊大肆尺叁寸長伍丈桅木壹根

計銀柒兩

長壹尺釘叁百伍拾叁個每貳個重壹斤計重壹
百柒拾陸斤捌兩長捌寸釘貳百陸拾壹個每
伍個重壹斤計重伍拾貳斤叁兩貳錢長陸寸
釘玖千肆百柒拾捌個每拾伍個重壹斤計重
陸百叁拾壹斤拾叁兩玖錢長伍寸釘陸千玖

百陸個每貳拾個重壹斤計重叁百肆拾伍斤
肆兩捌錢長肆寸釘捌百捌拾捌個每叁拾個
重壹斤計重貳拾玖斤玖兩陸錢以上鉄釘共
重壹千貳百叁拾伍斤柒兩伍錢除選用舊釘
肆百陸拾玖斤柒兩伍錢添新柒百陸拾陸斤
每斤銀貳
分貳釐

計銀拾陸兩捌錢伍分貳釐

廣寧千叁百柒拾貳斤拾伍兩

計銀貳兩柒錢肆分陸釐

棉油伍百伍拾叁斤貳兩玖錢每斤銀壹分

計銀拾陸兩伍錢玖分伍釐

網紗肆百肆拾柒斤拾貳兩陸錢每斤銀壹分貳釐

計銀伍兩叁錢柒分叁釐

竹絲肆百肆拾柒斤拾貳兩陸錢每斤銀陸釐

計銀貳兩陸錢捌分柒釐

生鐵叁百伍拾肆斤每斤銀壹分

計銀叁兩伍錢肆分

炭壹千陸拾貳斤每百斤銀壹錢陸分

計銀壹兩陸錢玖分玖釐

烏烟叁斤伍兩 每斤銀壹分伍釐

計銀伍分

廣紅伍斤 每斤銀伍分

計銀貳錢伍分

銅碌肆兩 每斤銀叁錢

銀柒分伍釐

京紅肆兩 每斤銀捌分

計銀貳分

肉桂貳斤

每斤銀壹分

計銀貳分

銀硃壹兩

每斤銀陸錢肆分

計銀肆分

膝黃肆兩

每斤銀貳分

計銀伍分

藍粉肆兩

每斤銀捌分

計銀貳分

杭粉壹兩

每斤銀壹錢陸分

計銀壹分

水膠陸兩

每斤銀肆分

計銀壹分伍釐

松香捌兩

每斤銀貳分

計銀壹分

墨貳塊

每塊銀壹分

計銀貳分

淡底壹斤

計銀伍分

廣參百陸拾斤 每斤銀壹分四厘

計銀伍兩肆錢

標參百捌拾斤 每斤銀壹分

計銀拾兩二兩肆錢

闊寬壹尺色布伍拾丈 每丈銀壹錢

計銀伍兩

寧線拾兩 每斤銀壹錢貳分

計銀柒分伍釐

旋貳門齒全各長壹丈捌尺寬壹尺厚陸寸 每斤銀壹錢

寸拾參則至拾半則長貳丈壹尺寬貳寸厚捌寸價位照依木料長寬丈數勾計算每折見方壹尺需銀壹錢肆釐肆毫之數一律核定

櫓貳枝各長肆丈貳尺寬捌寸厚伍寸
每枝銀貳兩柒錢肆分

分參
釐

計銀參兩肆錢貳分陸釐

舳板櫓壹枝長貳丈伍尺寬柒寸厚肆寸

計銀參錢貳分壹釐

查原送成規內開中櫓壹則至伍則長肆丈貳尺寬捌寸厚伍寸每枝銀壹兩肆錢貳分陸釐貳至拾柒則長肆丈捌尺寬捌寸厚伍寸每枝銀貳兩壹錢貳分陸釐壹則至參則長

貳丈伍尺寬柒寸厚肆寸每枝銀貳錢肆
 則至拾柒則長貳丈玖尺寬柒寸厚肆寸
 每枝銀肆錢價銀參差均勻核計中橋每
 丈需銀肆錢柒毫捌板橋每丈需銀
 壹貳貳分捌釐伍毫
 今照此數一律核定

大風篷壹扇長肆丈捌尺寬貳丈陸尺

計銀叁兩捌錢玖分壹釐

頭風篷壹扇長肆丈肆尺寬壹丈肆尺

計銀壹兩捌錢玖分壹釐

查原送成規

銀伍兩伍

貳尺大篷

丈陸尺

則至拾柒則長貳丈玖尺寬柒寸厚肆寸每枝銀肆錢價銀參差均勻核計中橋每丈需銀肆錢柒毫捌板橋每丈需銀壹貳貳分捌釐伍毫

今照此數一律核定

大風篷壹扇長肆丈捌尺寬貳丈陸尺

頭風篷壹扇長肆丈肆尺寬壹丈肆尺

肆尺至叁丈八尺寬自壹丈肆
陸尺伍寸不等俱屬參差均勻
見方壹丈需銀叁錢壹分壹釐捌毫之數分別核定
照叁錢壹分壹釐捌毫之數分別核定
大小椀餅柴個每個銀
柴分

計銀肆錢玖分

大小無底升肆百個每百個銀捌分

計銀叁錢貳分

竹篾叁百陸拾斤每百斤銀壹錢陸分

計銀伍錢柒分陸釐

草心叁百肆拾貳斤每百斤銀柒分

計銀貳錢叁分玖釐

櫪籐貳拾叁斤

每斤銀貳分伍釐

計銀伍錢柒分伍釐

盤匠叁百伍拾捌工柒分壹釐

安裝匠叁拾伍工捌分壹釐

鋸匠捌拾工陸分肆釐

驗匠壹百玖拾伍工陸分叁釐

鐵匠叁拾伍工肆分

磁工拾工

船匠拾肆工肆分柒釐

棕匠拾玖工

裁縫匠伍工

藤匠肆工陸分

船字匠叁工

壯夫壹百陸拾壹名玖分玖釐

以上匠夫共玖百肆拾肆工叁分壹釐

每工銀伍分

計銀肆拾柒兩貳錢壹分陸釐

又置備物件開後

木桶貳拾件

每件銀叁分

計銀陸錢

鉄鍋貳口換新

每口貼工料銀壹錢貳分

計銀貳錢肆分

鼓壹面修理換皮

計銀肆錢捌分

金壹面重肆斤換新

每斤貼工料銀柒分

計銀貳錢捌分

以上於造前船成規內開共需工料銀貳拾肆錢

柴錢壹分叁釐肆毫內部價銀壹百玖拾陸兩
分肆釐加捌津貼并另加叁分銀貳百拾伍兩陸
錢伍分玖釐肆毫臺廠拆造加壹運費再加壹
運費共銀叁拾玖兩貳錢壹分捌毫今按條查核
應用一切工料有與丈尺做法相符者照依原
成規分晰開載有多寡參差者分別增減更正計
節減工料銀壹兩捌分陸釐肆毫臺廠運費銀壹
錢叁釐捌毫需用工料銀肆百拾兩陸錢貳分柒
釐內部價銀壹百玖拾伍兩伍錢叁分柒釐加捌

津貼并另加叁分銀貳百拾伍兩玖分毫廠加運費銀叁拾玖兩壹錢柒釐行令該撫于前船屆應拆造之期委員先行確勘如有應行節省同前節減銀兩一併據實核明在于應領銀內扣除其拆下舊料成規內估變銀拾捌兩恭查乾隆叁拾叁年伍月內奉

上諭前據工部核駁熊學鵬估變裁汰船隻一本圖其情節顯係承辦之員以多報少希圖染指分肥當經傳諭入德另委妥員確實估報今據該撫覆奏果有寧紹

造方桂獎混情節摺參革職審擬並請定例凡限滿年
造船隻不得仍循部定估變成規逐案委員據實確勘
報部變價等語所辦甚是已如所議行矣此等船隻俱
係動用官帑修造每隻不下數千金卽經歷年久拆卸
變價亦何至每隻僅止數十金之少其爲官吏欺公罔
索不問可知今浙省明驗如此則其餘各省已可概見
若將通諭各督撫提鎮等嗣後遇有屆限應行拆造船
隻悉照浙省所辦嚴飭各屬悉心確估變價務使物料
皆歸實用而帑項不致虛糜毋任稍有中飽侵漁自干

各戾著爲令摺並發欽此嗣後限滿拆造船隻舊料變價該省督撫欽遵

諭旨逐案委員據實確估變價扣底報部查核至前船大小修理成規內開大小共需工料銀貳百捌拾壹兩叁錢陸分伍釐內部價銀壹百貳拾柒兩捌錢玖分叁釐加玖津貼并另加叁分銀壹百伍拾叁兩肆錢柒分貳釐加貳運費銀貳拾伍兩伍錢柒分玖釐小修共需工料銀貳百壹兩玖錢叁分伍釐內部價銀捌拾柒兩柒錢捌分玖釐加玖津貼并另加叁

分銀壹百拾肆兩壹錢貳分陸釐臺廠加貳運費銀
拾米兩伍錢伍分捌釐其一切匠工物料應令按依
應脩處所丈尺做法均照拆造之例逐款核明開報
請銷以歸畫一其餘繕船肆隻長寬丈尺稍有不符
所用料工原舊成規內開均屬相同嗣後屆應拆造
大小修之年俱令照此一律造報

再查外海戰船各省成規除開載拆造工料銀兩數
目之外并將每船大修小修每次應用工料及部
價津貼銀兩數目逐款分註卽如前船每次大小

修成規內開某項物料朽爛應換需用銀若干某
項器具損壞應添需用銀若干其大修壹次共需
用銀若干內部價銀若干津貼銀若干小修壹次
共需用銀若干內部價銀若干津貼銀若干其額
定銀兩原以各船大小修限期年分相同所需工
料銀兩亦不至大相懸殊若不定以成數恐啟不
肖員弁借端張大浮冒開銷之弊但查船隻應行
修換處所原應按照各項器物實在朽損丈尺名
目據實更換或今次修換下次尚屬堅固或今次

未修下次朽壞不堪情形非一工料自不能一律
相同若預行擬定不特膠柱鼓瑟徒屬拘泥且恐
假借請銷愈滋弊混恭查乾隆貳拾陸年拾貳月
內欽奉

上諭阿爾泰奏登州鎮南汛貳伍兩號戰船及東汛柒號
解船現屆拆造之年驗明船板釘銅尚屬堅固毋庸拆
造應請大修壹次等語甚得核實辦公之道向來各省
修造船隻徒循大小修及拆造例限初不問其實在應
行修造與否在承辦者利于開銷而上官亦但知歲月

相符並不悉心查勘此皆故套相沿于公事視同膜外
最爲惡習前此已傳諭各省矣今阿爾泰能力破流弊
加意釐正洵可爲各省法式茲將此摺抄寄各該督撫
將軍等令其一體實力查驗照此辦理毋任稍有冒濫
致滋弊竇仍令每次具摺奏聞欽此自欽奉

諭旨之後各省戰船有屆應修造勘明船身尚屬堅固奏
請緩修者有拆造改爲大修大修改爲小修并于應
行修造項下樽節辦理者現在各省修造船隻一應
節省銀兩俱專摺奏報年底造冊報部工部彙總開

咨送軍機處查核奏

使工歸實用帑不虛糜所有各省船隻除拆造工料係按依做法核定自應查照各省送到冊籍刪繁增簡釐定條規遵照辦理外其大修小修應用工料銀兩將原定額數附載各船拆造工料冊後以備稽查冊籍逐款定擬嗣後各省督撫凡有委員勘明實應大修小修船隻飭令承辦之員將應行修換物料及器具名目確查呈報由各該督撫派員驗修工料實報銷總不得有逾額定銀數其有額內節省人

木植鐵料等項變價銀兩一併據實確查在子應領
銀內扣除仍將節省銀兩彙入各船改修續修節省
案內分別具奏年底彙冊報部咨送軍機處查
核辦理